

小4

中学受験 算数

きほん

こたえ

名前

植木算

____ 月 ____ 日

れい

30 m の道に 5 m おき。間数は $30 \div 5 = 6$ 両はしに植えると $6 + 1 = 7$ (本)、両はしに植えないと $6 - 1 = 5$ (本)、池のまわりなら 6 本

1 木の数と間の数 基本

次の問いに答えなさい。

- (1) 長さ 78 m のまっすぐな道の片側に、6 m おきに旗を立てます。道の両はしには立てません。旗は何本ありますか。

$$78 \div 6 = 13 \quad 13 - 1 = 12 \quad \text{答え } 12 \text{ 本}$$

- (2) まわりの長さが 124 m の池のまわりに、4 m おきにくいを打ちます。くいは何本ありますか。

$$124 \div 4 = 31 \quad \text{答え } 31 \text{ 本}$$

- (3) 長さ 216 m のまっすぐな道の片側に、はしからはしまで 12 m おきに木を植えます。木は何本ありますか。

$$216 \div 12 = 18 \quad 18 + 1 = 19 \quad \text{答え } 19 \text{ 本}$$

- (4) 長さ 37 cm の紙テープを 5 枚、のりしろを 1 cm にしてまっすぐにつなぎます。全体の長さは何 cm になりますか。

$$37 \times 5 - 1 \times (5 - 1) = 181 \quad \text{答え } 181 \text{ cm}$$

できた / 4問